

特定小電力ワイヤレスチャイム ランプ付き受信器セット

この度は弊社商品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。ご使用前に必ずお読みいただき、正しくお使いください。お読みになった後は大切に保管してください。

⚠ ご注意

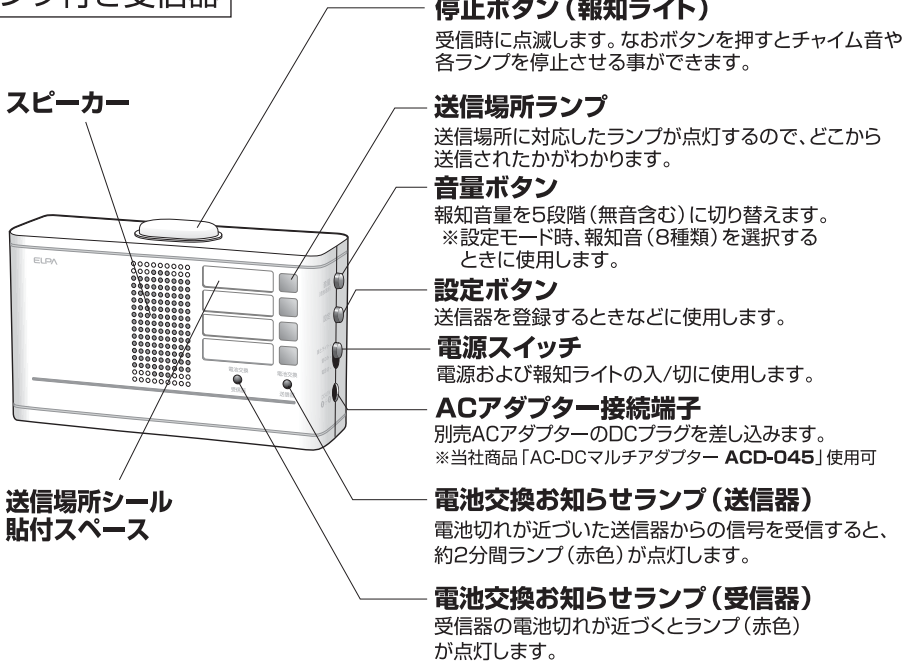
- 本品は報知・連絡用商品であり、犯罪防止や生命にかかわる緊急呼び出し等の用途にはお使いいただけません。
- 万一、当社の製造上の原因による品質不良・不具合が発生した場合は新しい商品とお取替え致します。それ以外の責はご容赦ください。
- 本品は改良のため、予告無く仕様変更する場合がございます。

⚠ 使用上のご注意

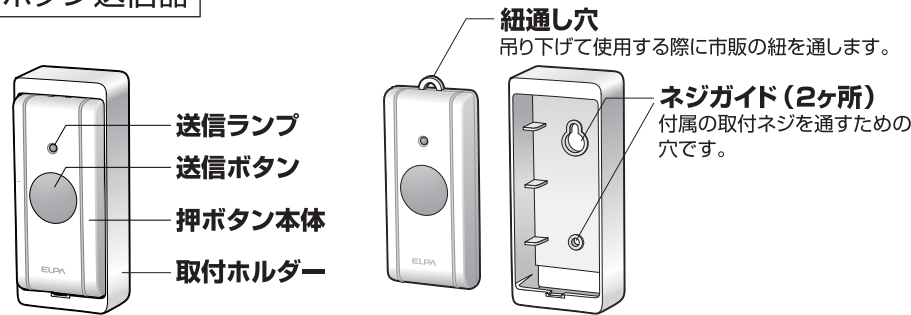
- 電波の到達距離は見通し距離で約50mです。下記のような使用環境では電波の到達距離が短くなったり、動作しない場合があります。
 - ・金属製のドア、鉄筋コンクリート、金網入り石こうボード、ワイヤー入りガラスなど電波を通しにくい障壁がある。
 - ・壁面内の断熱材にアルミ箔を貼り付けたグラスウールを使用している場合。
 - ・金属で囲まれるような場所に置いた場合。
 - ・テレビやラジオの送信所、ミニFM局やアマチュア無線の無線局などに近い場所。
 - ・直流モーターで作動する機器の近く。
- 携帯電話やPHS、その他電波（ノイズ）を発する家電製品やOA機器の近くで使用すると、動作しなかったり誤動作する場合があります。
- 2台以上の送信器が同時に動作した場合、受信器が動作しない場合があります。
- 報知音が鳴っている間は電波を受信できません。
- 受信器と送信器が近接している場合（約1m以内）、受信器が動作しない場合があります。
- 電波の到達距離内であっても、壁や天井等に反射した電波と、まっすぐに飛んだ電波が交差して電波の弱まる場所があります。この場合、受信器の設置場所を変更する事で解消される事があります。
- 設置場所ではあらかじめ動作確認をおこなってください。また設置後に電波環境が変わる事がありますので定期的に動作確認をおこなってください。
- 変形や故障の原因となるため、下記のような場所では使用しないでください。
 - ・暖房器具や調理機器等の近くなど高温になる場所。
 - ・浴室など湿度の高い場所、厨房など油類がかかる恐れのある場所。
- 落下した際、人や物に被害が及ぶ場所には設置しないでください。
- 医療施設内や心臓のペースメーカーを使用されている人の近くでは使用しないでください。
- 電池は乳幼児の手の届かないところに置き、万一飲み込んだ場合はすぐに医師に相談してください。
- 電池が液漏れ、破裂、発熱等する原因となりますので、下記の事にご注意ください。
 - ・電池の ⊕ ⊖ 方向を正しく入れてください。
 - ・新旧及び種類の異なる電池を混ぜて使用しないでください。
 - ・長時間で使用にならない場合は電池を取りはずしてください。
 - ・電池は充電しないでください。
- 電池のアルカリ液が目に入ったり皮膚や衣服に付着した場合は失明やケガの恐れがありますので、すぐに多量のきれいな水で洗い流し、医師の治療を受けてください。
- 送信器は総務省の技術基準に適合しております。証明マーク  が貼られている商品は、総務大臣の許可無しに改造して使用することはできません。改造した場合は法律により罰せられる事があります。

③ 各部の名称と付属品

ランプ付き受信器



押ボタン送信器



付属品

- 取付ネジ 3本
- 両面テープ 1枚

① 仕様

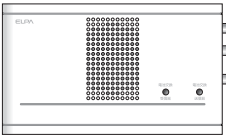
使用電池	ランプ付き受信器	単三形アルカリ乾電池×3本（別売）		
	押ボタン送信器	コイン形リチウム電池CR2032×1個（別売）		
電池寿命	ランプ付き受信器	約6ヶ月（1日に10回使用）		
	押ボタン送信器	約2年（1日に10回使用）		
	※電池寿命は電池の性能、使用状況により大幅に変わる場合があります。			
音 量	約70dB/50cm	電波到達距離	見通し約50m	
周波数	313.625MHz（特定小電力機器）			
IDコード	25万通り以上	使用温度範囲	0℃～40℃	
サイズ(mm)/ 質 量	ランプ付き受信器	（高さ）約84×（幅）約137×（厚さ）約40		（質量）約134g
	押ボタン送信器	（高さ）約95×（幅）約41×（厚さ）約28		（質量）約48g
耐水性能	IP44 防雨形（押ボタン送信器）			
付属品	取付ネジ 3本	両面テープ 1枚	送信場所シール 1枚	

② 増設して使用可能な送信器・受信器

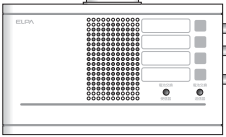
- 別売の受信器・送信器を増設して使用可能です。
- 1台の受信器に対して4台までの送信器を登録して使用できます。
- 受信器は何台でも増設することができます。
- 当社型番「EWS」で始まる商品のみ互換性があります。
- ご使用の際には各商品の取扱説明書をご参照ください。

ELPA 特定小電力ワイヤレスチャイム シリーズ

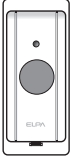
受信器 EWS-10



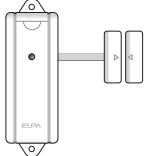
ランプ付き受信器 EWS-20



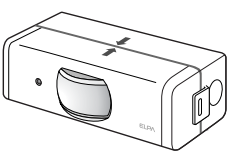
押ボタン送信器 EWS-01



ドア用送信器 EWS-02



センサー送信器 EWS-03



防水押ボタン送信器 EWS-04



④ 電池の入れ方

- 電池交換の際も同様の手順でおこないます。

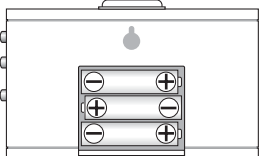
押ボタン送信器（EWS-01） 使用電池:コイン形リチウム電池 CR2032×1個

- ①下部にある溝にマイナスドライバーを差し込み、押ボタン本体を持ち上げるようにして取りはずします。
- ②押ボタン本体下部の溝にマイナスドライバーを差し込み、裏ぶたをはずします。
- ③リチウム電池の極性を確認して電池ケースにセットします。（注意）上側が ⊕ です。
- ④逆の手順で元に戻します。



ランプ付き受信器（EWS-20） 使用電池:単三形アルカリ乾電池×3本

- ①受信器裏面にある電池カバーを取りはずします。①カバーの上部を指で押す。
- ②単三形アルカリ乾電池3本を電池の極性を確認してセットし、電池カバーを元通りに閉じます。②そのまま下方向へスライドさせる。



※初めて電池を入れたときは「ビッビッ」という確認音が鳴ります。

■ACアダプター（別売）について

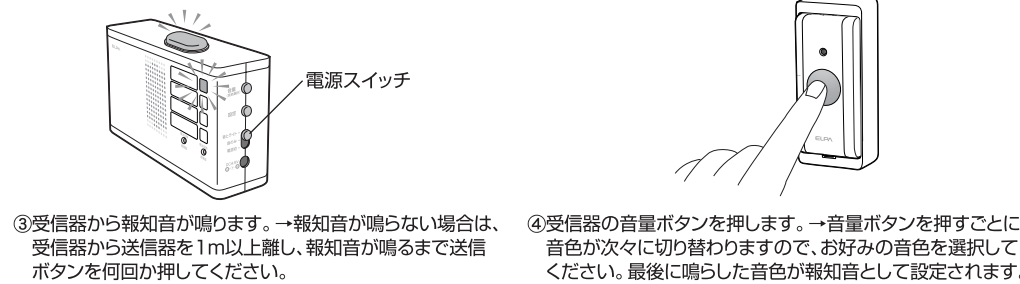
- 当社商品「AC-DCマルチアダプター-4.5V ACD-045」が使用できます。
- ・適合プラグ 外径 φ5.5mm、内径 φ2.1mm
 - ・極性 センタープラス ⊖  ⊕
- （注意）ACアダプター使用時は、必ず乾電池を取りはずしてください。

⑤ 送信器の登録方法

- 受信器に送信器を登録しないと使用できません。
- 登録は受信器の近くでおこなってください。
- 受信器1台に対して送信器は4台まで登録できます。
- 送信器には個々に異なるIDコード（識別符号）が与えられているため、ご近所で同じ製品を使用されても混信する事はありません。
- 受信器の電池を交換しても登録した内容は消えません。電源にACアダプターをご使用されている場合も、一旦ACアダプターを取りはずしても登録した内容は消えません。
- ※登録した内容を消す場合は「■登録の消去」を参照してください。

■登録方法

- ①受信器の電源スイッチが「音とライト」の位置になっている事を確認します。
※使用開始時（送信器が1台も登録されていない状態）は、電源が入ると自動的に【設定モード】になります。
- ②押ボタン送信器の送信ボタンを押します。

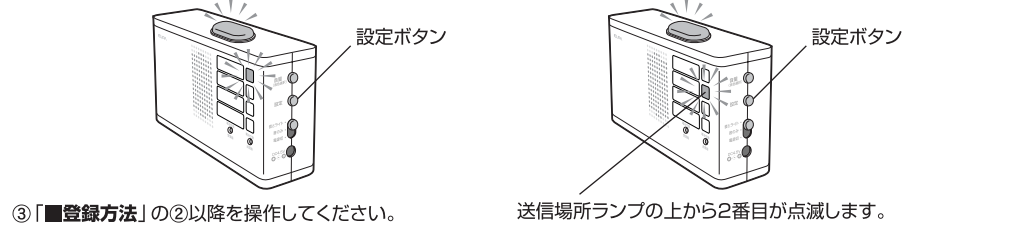


8種類の報知音（音色）	○ピンポン×1 ○ピンポン×2 ○アニーローリー ○おじいさんの古時計 ○ノック音 ○ビッビッビッ... ○アラーム音 ○犬の吠える声
-------------	--

- ⑤受信器の設定ボタンを約3秒間押し続けます。
→「ビッ」という音が鳴り【設定モード】が終了します（登録完了）。
※④の報知音選択から約2分間経過した場合も自動的に【設定モード】が終了します。

■送信器を追加登録する場合

- ・受信器1台に対して送信器は4台まで登録できます。
- ①受信器の設定ボタンを約3秒間押し続けます。
→「ビッビッ」と音が鳴り、報知ライトおよび送信場所ランプ（一番上）が点灯、【設定モード】になります。
 - ②設定ボタンを1回押します。



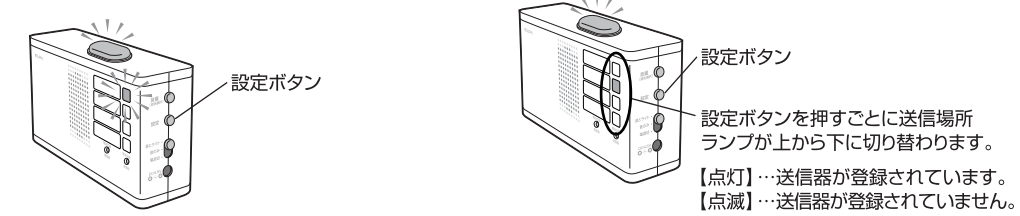
■登録の消去

- ・複数の送信器が登録されている場合、1台ずつ個別に登録を消去することはできません。全ての登録が消去されます。
- ①受信器の音量ボタンと設定ボタンを同時に約3秒間押し続けます。
→「ビッビッ」と音が鳴り、登録された内容が消去されます。
消去された後は、自動的に【設定モード】になります。
 - ②「■登録方法」の②以降を操作し、あらためて送信器を登録してください。

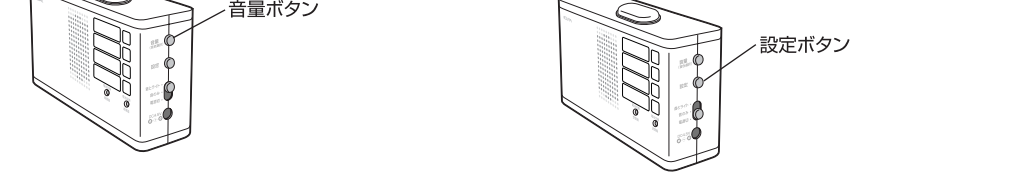
⑥ 報知音（音色）の変更方法

- 送信器を登録した後で報知音（音色）を変更したい場合は、下記手順に従い操作してください。
- 報知音は送信器ごとに異なる音を設定できます。

- ①受信器の設定ボタンを約3秒間押し続けます。
→「ビッビッ」と音が鳴り報知ライトおよび送信場所ランプ（一番上）が点灯、【設定モード】になります。
- ②設定ボタンを押し、報知音を変更したい送信場所（送信器）を選択します。



- ③受信器の音量ボタンを押します。
→音量ボタンを押すごとに音色が次々に切り替わりますので、お好みの音色を選択してください。
最後に鳴らした音色が報知音として設定されます。
- ④受信器の設定ボタンを約3秒間押し続けます。
→「ビッ」という音が鳴り【設定モード】が終了します（報知音の変更完了）。
※③の報知音選択から約2分間経過した場合も自動的に【設定モード】が終了します。

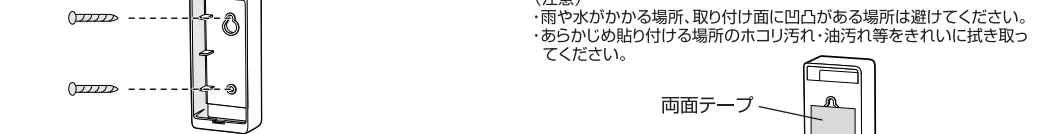


⑦ 送信器の取付方法

- 取り付け作業をおこなう前に、あらかじめ送信器・受信器を設置場所に仮設置し動作確認をおこなってください。

- ①取付ホルダーから押ボタン本体を取りはずします。
下部にある溝にマイナスドライバーを差し込み、押ボタン本体を持ち上げるようにして取りはずします。

- ②取付ホルダーを壁面などに取り付けます。
 - 取付ネジ使用
付属の取付ネジをネジガイド（2ヶ所）に通して固定します。



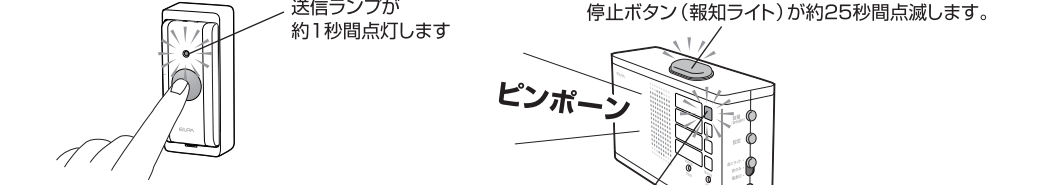
- ③押ボタン本体を取付ホルダーに収めます。
押ボタン本体の上部から収めます。



⑧ ご使用方法

- 1日に1回動作確認をおこなってください。

- ①押ボタン送信器の送信ボタンを押します。
- ②受信器から設定した報知音が鳴ります。



■音量の変更方法

- 音量ボタンを押すごとに報知音量が切り替わります。
- ・音量は4段階から選択できます。
- ・最後に鳴らした音量で設定されます。

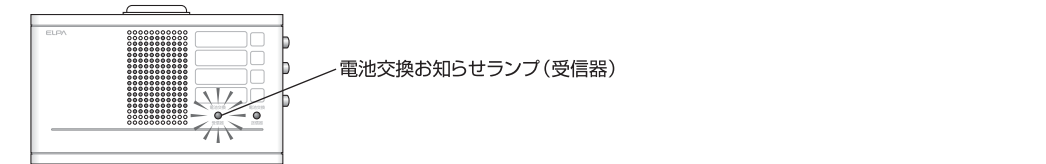


⑨ 電池交換表示について

- 受信器の電池交換お知らせランプにより、受信器および送信器の電池切れが近い事をお知らせします。
- 電池交換表示が出た場合は、お早めに指定の新しい電池と交換してください。

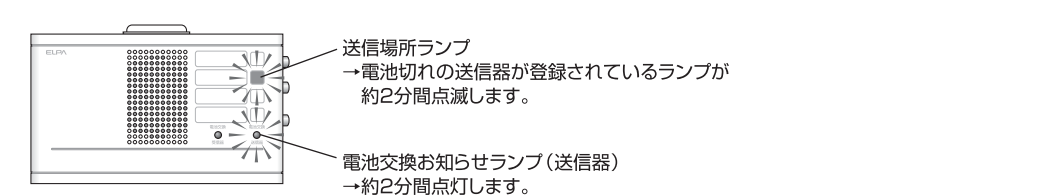
■受信器の電池切れが近い場合

- ・電池交換お知らせランプ（受信器）が点灯します。
- ・新しい電池と交換するとランプが消えます。



■送信器の電池切れが近い場合

- ・電池切れが近い送信器からの信号を受信すると、電池交換お知らせランプ（送信器）および電池切れの送信器が登録されている送信場所ランプが光ってお知らせします。



- ※複数の送信器を使用している場合、送信場所ランプを確認することで電池交換が必要な送信器が判別できます。

ELPA 朝日電器株式会社

〒574-8585 大阪府大東市新田旭町4-10 <http://www.elpa.co.jp/>
お客様窓口 大阪 072(871)1166 東京 042(473)0159